AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 11-5-82976126

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

Publication Périodique

EDITION DE LA STATION NORD, PAS-DE-CALAIS ET PICARDIE

Aisne, Nord, Oise, Pas-de-Calais, Somme.

SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX

Siège de la Circonscription:
Cité Administrative - 59048 LILLE Cédex - Tél.: (20) 52.72.80 - (20) 52.12.21
Station d'Avertissements Agricoles de TILLOY-lès-MOFFLAINES :
B.P. 355 - 62026 ARRAS Cédex - Tél.: (21) 59.99.35

Abonnement Annuel: 85,00 F.

Régisseur de Recettes DDA du Pas-de-Calais
CCP: 5701.50 Lille

CPPAP. N° 533 AD - Imprimerie de la Station Nord, Pas-de-Calais et Picardie - Directeur gérant: J. PETIOT

BULLETIN n° 261 du 5 MAI 1982

ARBORICULTURE FRUITIERE

TAVELURE DU POMMIER ET DU POIRIER :

- *VEGETATION* :

. Poiriers : stade F_2 à H suivant variétés et secteurs,

. Pommiers : stade E_2 à F_2 suivant variétés et secteurs.

(Au 30 avril 1981, les stades étaient respectivement H à I et F_2 à G)

- *MALADIES* :

La persistance jusque la fin de la semaine précédente d'un temps sec et froid a empêché les projections et les contaminations. L'arrivée de pluies plus conséquentes nécessite une protection immédiate si celle-ci avait été interrompue. Si nécessaire, effectuer un traitement stop.

PUCERONS : *Premiers pucerons verts signalés en FLANDRES (Cf. indications du bulletin n° 260 pour le traitement).*

Intervenir de préférence à la fin de la floraison en ajoutant un aphicide dans un traitement antitavelure. S'il y a nécessité absolue d'intervention immédiate, utiliser un produit non dangereux pour les abeilles :

- BROMOPHOS	50 g de matière active/Hl	Nombreuses spécialités,
- DIALIPHOS	75 g de matière active/Hl	TORAK,
- DIETHION	100 g de matière active/Hl	RHODOCIDE,
- ENDOSULFAN	60 g de matière active/Hl	Nombreuses spécialités,
- PHOSALONE	60 g de matière active/Hl	AZOFENE, ZOLONE, TAXILON,
- PYRIMICARBE	37,5 de de matière active/Hl	PIRIMOR

Les produits sont également valables pour d'autres parasites tels que les chenilles défoliatrices diverses, tant pour rosacées à pépins qu'à noyaux (cerisier, prunier)

ACARIENS : *Premières éclosions non encore signalées ou observées ; être cependant vigilant dès que surviendra un relèvement notable des températures.*

CULTURES LEGUMIERES

POIS :

Des attaques de mildiou sont signalées dans plusieurs secteurs (Oise, Ouest du Pas-de-Calais...). Végétation toujours languissante dans l'ensemble (Cf. bulletin n° 259 pour la lutte).

GRANDES CULTURES

CEREALES :

- *BLES : Les stades s'échelonnent du 1er noeud à l'apparition de la dernière feuille (Castan en Picardie). Parfois évolution importante de la septoriose. Surveiller l'oidium sur Arminda, Fidel, Talent.*

Prévoir une intervention au stade 1 à 2 noeuds si plus de 20 % des talles sont touchées par les maladies du pied, dès 15 à 20 % de talles touchées si présence de septoriose (Cf tableau fongicides céréales bulletin n° 257).

19

- *ESCOURGEONS* : du stade 1er noeud à dernière feuille déroulée (dans l'Oise). Très fortes sorties de taches (toutes maladies) ces derniers jours, contamination jusqu'à la F_4 sur les parcelles traitées.

- *AVOINES D'HIVER* : Attaque d'Helminthosporium avenae sur certaines parcelles : taches brun violacé au 2/3 de la feuille.

MILDIOU DE LA POMME DE TERRE : DETECTION DES SOURCES PRIMAIRES D'INFECTION

Le tout début de la campagne 1981 a été caractérisé par deux phénomènes :

- l'un biologique : un mildiou de tige très précoce et virulent

- l'autre humain : une vigilence relachée des producteurs suite en partie à un excès de confiance en de nouvelles matières actives curatives certes, quelques jours après contamination mais incapables de "guérir" une épidémie en cours.

Ces deux phénomènes conjugués ont entrainé, dans certaines situations, des dégâts graves ; par chance, les conditions climatiques de juillet ont permis un certain ralentissement de l'épidémie.

Pour éviter à nouveau ces problèmes graves qu'ont rencontrés certains producteurs il convient d'INTERDIRE TOUTE INTRODUCTION du mildiou dans la culture et pour cela TRAITER PREVENTIVEMENT (quel que soit le produit utilisé) en périodes de hauts risques définies par les avertissements.

Pour nous permettre de "caler" nos calculs de cycle à la réalité et définir au mieux les risques, en particulier en début de saison, il est indispensable de connaître la localisation et l'importance des PREMIERES TACHES SUR TAS DE DECHETS et repousses en champs et cultures.

D'où l'intérêt capital DU CONCOURS POUR LA DETECTION DES PREMIERES TACHES ET FOYERS DE MILDIOU.

Par ailleurs, la situation nouvelle créée par l'existence de souches résistantes au métalaxyl découvertes en 1981 doit nous inciter à la plus grande prudence. S'il n'est pas possible de se prononcer sur le devenir de ces souches en 1982, vos envois d'échantillons devraient permettre de mieux connaître leur localisation.

Le concours est donc ouvert à tous : agriculteurs ou particuliers du Nord, Pas-de-Calais, Somme, Aisne, Oise.

Dans chacune des zones de production de ces 5 départements, des prix récompenseront les premiers qui nous auront adressé une tache de mildiou.

Toute personne participant au concours devra prélever les feuilles ou tiges portant la tache imputée à une attaque de mildiou. Envoyer cet échantillon pour vérification entre 2 buvards légèrement humides placés sous enveloppe adressée rapidement à : STATION d'AVERTISSEMENTS AGRICOLES - B.P. 355 - 62026 ARRAS CEDEX. Joindre la fiche de renseignements ci-après.

Il est évident que la destruction des tas de déchets et repousses doit être réalisée aussi tôt que possible.

FICHE DE RENSEIGNEMENTS
-o-o-o-o-o-o-o-o-o-o-o-o-o-o-

NOM : .... *PRENOM* : .... *ADRESSE* : ....

.... *Tél.* : ....

COMMUNE OU EST SITUEE LA CULTURE ET LOCALISATION PRECISE DE LA PARCELLE : ....

....

S'agit-il de : repousses en cultures ☐ tas de déchets ☐ (1)
jardin ☐ plein champs ☐

Variété : .... *Date de levée* : ....

Situation de la parcelle : Plaine ☐ cuvette ☐ plateau ☐ coteau ☐ (1)

Situation des 1ère taches : attaque de tiges ☐ sur feuilles basses ☐
sur feuilles du milieu ☐ sur feuilles du sommet ☐ (1)

Importance de l'attaque au moment de la découverte :

1 tache ☐ plusieurs taches ☐ sur 1 pied ☐ sur plusieurs pieds ☐ (1)

Date de la découverte : ....

(1) Mettre une croix dans la case correspondante.